

16
SATURA MEDICA

AD

FELICEM PRAXIN CLINICAM

DUCENS

ET IN PRIMIS

NATURAM MEDICI MAGISTRAM

TRADENS

QUA

DEMONSTRATIONES SUAS ANATOMICAS

INDICIT

JOH. JACOB. HUBER

PHIL. ET MED. D. ANAT. ET CHIRURG. PROF. POTENTISS. REGIS SUECIAE ATQUE
LANDGRAVII HASSIAE CONSILIARIUS AULICUS ET ARCHIATER.
AULAE BADEN, DURLAC. MEDICUS. ACAD. CAESAR.
LEOPOLD. SOCIUS.



CASSELLIS

Typis HÜTERI ET HARMES, TYPOGR. AUL.

morbis inveteratis, & corpus diu terentibus procedere. Scire quoque multum interest, salutaris ne sit eventu morbus, an vero noxius, sitne primarius an secundarius. Eadem omnino cautione opus erit in morbis iis, ubi per transpositionis regulas, quod haud raro evenit, morbofi quid ex gravi morbo praegresso depositum fuerit in viscus aliquod, vel in corporis partem aliam, irritationem ibi, dolorem, verbi gratia, arrthriticum aut cephalicum inveteratum; aut durantem tussim, uti saepius observatur, molestam quidem aegroto, non semper vero periculosam; aut adversi aliud quid excitans. His sub rerum circumstantiis caute abstinendum quoque erit & a generalioribus huic illive morbo opponendis remediis, & a fortioribus: & nisi mitioribus sublevatus observatur aeger, ultra quid tentare molestum haud raro, nisi funestum erit. Ego quidem experientia & usu magis, quam rigidis artis regulis doctus comperi, tales subinde inesse corpori malos humores posse, hinc inde pervagantes; & modo huic parti modo alii insidentes, vimque suam ibidem exserentes, & debilioribus quibusvis partibus firmiter satis inhaerentes, easque vexantes: quos tamen corrigere omni conatu medico, vel excutere e sede sua, satis etiam si cardinali, consultum non fuerit. Podagricos adeo insultus vidi, cavum pectoris infestantes, ac difficilem & valde impeditam adeo cum punctorio dolore respirationem inferentes, qui remedium farragine dispellendi non videbantur, neque vi in sua loca, extremitates nempe, dirigendi, cum mitioribus cedere nollent. Optime tamen res processit, & blandissimis, quin vix ullis tandem remediis mitiora facta sunt, Dei virtute, symptomata, & aeger (uti e plurimis unicum modo afferam, ad mitiorem in rebus altioris indaginis ac delicatioribus medendi methodum firmandam, exemplum) praeter anxium vitae regimen, aëre & amicorum consuetudine post graviores primos insultus utens libere, & negotia curans gravissima ac frequentissima, pristinam tandem, quod vehementer gaudeo, recepit valetudinem secundam.

Quo debilioris erunt atque fenfibilioris aegroti texturae, & quibus univerfum ſystema nervoſum irritationibus erit magis obnoxium, eo inprimis etiam cautius tractandi erunt iidem. Fit inde, uti ad generales regulas artis referri virginum ac mulierum morbi, quibus infantum addi poſſunt morbi, nequeant. Singularem enim merentur attentionem, & in iis praecipue morbis abſtinendum ſubinde eſt ab iis etiam remediis, morbo ceteroquin accommodatiſſimis, quae nervis ſunt inimica: cum his amica magis conducant, atque antiſpaſmodica. In univerſum quam poteſt mitiſſime procedendum. Scimus, ſuccinata, camphorata, caſtoreata, e lumbricis praeparata, & antiſpaſmodica, & hoc genus alia, ſat parca doſi ſumta, gravia haud raro mitigare ſymptomata, ipſosque adeo tollere morbos. Certe neque evidentem acrimoniam neque viſciditatem humorum corrigere poſſent tam brevi ſpatio, & tam parca doſi ſumta. Patet inde, autumo, mitigatis nervis ſolatium non minimum attuliſſe Medicum per dicta remedia, & reliqua mala facilius in quam multis, ne dicam in omnibus, morbis tunc ſuperari. Sedatis nervis ſanguinis quoque motus nimius plerumque ſimul moderabitur: non autem contra. Quod ad hunc ſanguinis motum excitatum nimium, ac auctum attinet, & ratio me & frequens experientia docuit, rarius illum nitroſis medicamentis ſedandum eſſe, quam fieri a quibusdam ſolet. Iis enim, ſive ſit ſpiritus nitri dulcis, ſive nitroſa alia, intempeſtively datis, ſaepiſſime motus naturae ſaluberrimi refrenantur, ne congeſtos humores, funeſtae adeo ſtagnationis ac inflammationis nuntios, diſpellere, ne infringere humorum depravationem, vel etiam ſecernere excernereque valeant moleſtum. Quando enim promiſcuae propinantur, ſine reſpectu ad criticos dies, ad nervorum irritationes, ſive ad naturae conatus bonos alios, proſpere cedere non niſi caſu poterunt fortuito. Motu enim ſecretiones & excretiones humorum promoveri, nemo ignorat. Quando jam reſolvenda ſunt ſtagnantia, vel excernenda ſuperflua, aut noxia, quae maxime deſiderantur in morbis plurimis, adjuvandi tunc erunt magis motus humorum, quam reſrenandi:

frenandi: etiam si modum paululum excederent. Et nisi subinde praestantior esset arte natura, & Medico cautior, exitus morborum pluries funestos experiremur. Si quis obortis, verbi gratia, capitis doloribus, cum febrili sanguinis motu atque siti junctis, opponere mox nitrosa, antequam magistri sui, id est, naturae inclinationem ac scopum intenderit, vellet, certe plus damni quam boni praestaret: maxime si coryzam molientis naturae medicatricem opem, praematura & aliena medela refrenatam postea, sed sero nimis, intelligeret: quam dein omnis Medicorum chorus procurare aegroto minime poterit. Quas enim vel coryza, vel catarrhus, vel evacuatio salutaris alia suppressa producere turbas valeat in oeconomia animali, neminem facile fugit. Hoc insuper de nitrosis, quae bona & satis commendanda ceteroquin sunt remedia, quando caute adhibentur, monendum habeo, ipsam adeo sitim atque calorem sine ullo nitrosorum auxilio tolli, sublata causa morbi, saepius solere, & mitigatis nervorum insultibus. Quas nervi excitent turbas irritati, praeter signa alia pulsus quoque sat prodit debilis ac saltans: qui contra plenus sit, durus, ac celer, si quando excita-verit motus nimios plethora, aut aestuans sanguis. Exemplo nobis sint hystericae passiones, & spasmodici affectus alii, multique irae aut animae passionum aliarum effectus; nec non horum morborum remedia.

Attento in universum oculo sequi naturae molimina in morborum cura convenit, ejusque inclinationes etiam in appetitu singulari. Ita rigidos nos artis & regularum tutores praestare tunc non convenit semper, quando de aegroti appetitu, rei interdum sat incongruae decidendum erit. Perpendendum tunc est, eandem esse, quae aliarum animae functionum etiam appetitus singularis rationem: ea nempe, quae cum voluptate fiunt atque cum cupiditate, procedere optime. In eo itaque etiam magistrum sequi Asclepiadei filii naturam debent, nisi illius functioni derogare, & noxia quae esse videntur sua natura, quo minus fiant salutaria, impedire malint. Miros sane appetitus,

titus, perversos etiam, allegare, sublatorum feliciter morborum exempla liceret. Patere inde porro videtur, quod aliunde etiam constat: in debilitate stomachi quaerendam non semper esse rationem, si appetitus depravatus vel prostratus adeo percipitur, sed haud raro in defectu humorum discernendorum, ad digestionem facientium: cum cibus cum aviditate captus, isque digestionis per se difficilioris, stomachum, debilem habitum haud raro restituat: quod lenia iuscula, atque gelatinae variae, & cibi facilis digestionis perficere non valuerant. Ratio in eo quaerenda tum erit, quod his cibis languidiores reddantur secretion- nes: illi vero easdem excitent, nec raro viscidum ibi haerens stimulo suo corrigant, & e corpore eliminant, vel & obstructa resolvant vascula. Marina omnia esculenta prae primis concedenda esse aegrotis, & debilissimis adeo, appetitu singulari de- siderata, multiplicem experientiam testem habemus.

Pauca modo decerpfi ex universo praxis clinicae ambitu, sporadica quasi: uti exili illa particula ob oculos aliis, artis etiam non consultis, si legere ista dignentur, ponerem, quam sit illud studium prolixum, quod circa hominum naturae parti- cularem seu individualem cognitionem, & circa regulas paucif- simas felicioris praxeos versatur: quam sit aegrotis salutare, ex- temporaneum habere Medicum, qui decedere a regulis iis sciat caute, & ex cognita singulorum morborum ac aegrotorum ve- ra indole fiducia quadam mederi. Discimus multa in scholis & ex libris de causis morborum multiplicibus, de ratione sympto- matum, de curae indicationibus, de rationibus curandi diaete- ticis, pharmaceuticis, & chirurgicis. At vero parum bonae frugis expectandum erit ab iis Medicis, qui etiam si hisce sat probe sint inbuti, destituantur tamen objecti, in cuius gratiam medica ars omnis excolitur, cognitione; ignorent structuram hominum, atque indolem & naturam singularem. Idoneum ad aegrotos accedere illum demum Medicum, puto, qui oecono- miae corporis humani cognoscendae probe studet, ac sedulo ex- plorando non ignorat quae ibi peragantur. Sola curiositate te- neantur

neantur in rimandis atque explorandis visceribus corporis humani, quibus aut sua voluntas aut alia ratio provinciam illam tribuit. Meum puto, omnem laborem illum in praxin medicam conferre, illi accommodare, & ita bonam frugem elicere, exoptatamque taediosi laboris illius messem colligere.

Quando hic fumus, alia quoque veri ac boni Medici requisita, atque officia attingere animus est. Ille mihi inprimis magnus erit Apollo, qui opportune dando medicamenta adaequata; vel relinquendo, dictum supra in modum, curam naturae risibus; dirigendo perversos eosdem; vel novos excitando motus correctorios ac expulforios; vel refrenando nimios, irregulares ac perversos; depellere morbos, sanitatem restituere scit ac servare. Quo vero quisque propius cognoverit aegrotantium aequae ac morborum diversitatem, eo pervidebit melius, quam sit anceps universus curandi modus atque prolixus; videbit idem quam sit incautum, nisi plane temerarium, ea in rerum prolixitate in pharmaca aliquot, aut aliorum in formulas jurare; vel & sibi quasdam, vel proprias vel ab aliis mutuatas seligere, quibus tamen adaequate uti, vel ab iis decedere, vel addere iisdem, aut detrahare nesciat: iisque adeo sine discrimine uti, & individuis omnibus propinare velle. Frustra provocant, si qui tales sint, ad experientiam. Haec sic demum magistra esse potest, quando quis, doctrina valens, studium illud, aegrotis ferio consulendi, sibi fumens praecipuum, probe semper attenderit ad aegrotantis aequae naturam ac ad morbi veram indolem, decursum atque exitum; qui & discrimen noscat, quid ars boni vel mali praestiterit in unoquoque aegrotante, quidve natura. Haec nisi quis dijudicare vel velit, vel valeat, nullius ipsi, longe vero minus aegrotantibus, usus erit praxis clinica, prolixissima quamvis & longissima.

Caeterum in sedulitate observandi, qua proprie colligitur experientia, opus est ut adjuventur omnibus modis Medici aegrotantium inprimis, adstantium, ac curatricum officio. Ut

Medici est, sapienter quaerere de singulis: ita ceterorum vere & sine dissimulatione respondere, verbi gratia, ingenue profiteri aegri debent, quid corpus vel animam premat; quae vis irruerit; & sic, quoad cognitum erit iis, primam mali causam, vel tamen occasionem indicare. Medico porro renuere in datis regulis non debent, sed fidere illi, & cui semel se committere totos se tradere Medico, non autem modo hunc arcessere, modo alium. Ne medentibus pluribus, diversa unoquoque ratione, diversas in partes ac alterationes jactetur aegrotum corpus, & scopus atque opportunitas recuperandae sanitatis sic temere praetereatur: fiatque, quod olim infelicitis sepulcro inscriptum est: multitudine Medicorum ut aegrotus pereat. Sibi metipsi tunc nocebunt aegroti, & Medicorum omnium attentionem ac sedulitatem vel avertent vel reddent irritam. Quo enim obtentu, eam sedulitatem uti adhibeat, exigendum erit a Medico, qui sciat non solis suis remediis morbum impugnari: sed interdum vix vigesimam remediorum, quae propinantur, partem a se esse praescriptam. Tales aegroti, vel adstantium officiosi nimis homines, sibi suisque maximum afferunt damnum, & multiplex. Quando deinde in graviore malo, & instante periculo vel aeger, vel adstantes alium insuper, vel plures, qui a consilio sint, desiderant Medicos, quo junctis viribus morbus impugnetur, non modo resistere non decet Medicum ordinarium salutari sibi & honorifico in se tali conamini, sed si sapit, primus est, qui id exigat atque tanquam beneficium expetat sibi, si vel minimum bonae frugis inde expectari possit. Aegrotos servari non posse omnes, nemo ignorat, neque fieri posse, ut omnes aegroti sanitatem assequantur, non demum ex HIPPOCRATIS effato discimus*. Et tamen naturam, id est semet ipsum, universamque constitutionem suam, sui corporis functionum viriumque statum, non facile quis aegrotantium, quin ne regimen quidem vitae suae accusabit: Medicus ergo culpandus erit subveniente morbo, nec statim dispulso.

Mere-

* Praenot. Cap. 1.

Merebantur tales vicissim, ut frustra fores Medici pulsent: ut excludantur ab auxilio, quod parvi adeo ab ipsis solet fieri. Neque enim officium omne ab una parte esse, ab altera vero, opem accipiente nullam, aequum est. Non dictavit nobis haecce avaritia: gratis offerre & libenter dare pauperibus operam, vir bonus nunquam intermittit, ne sua culpa frustretur illa felicitate atque voluptate, quam consolandi & reficiendi miseros, & graviter afflictos, comitatur facultas. Sed illud, quoniam in hoc argumentum incidimus, publicae salutis causa non dissimulamus: vix est infelicio & detestanda magis sollicitudo, suos, qui cari re vera habentur, homines conservandi, quam est ea, quae omnia, palpano velut in tenebris, tentare jubet incautos, & male sibi suisque consulentes: omnes ex ordine consulere Medicos, Medicastror, seorsim unumquemque, nulli fidere & medicamenta adhibere omnium, donec multa remediorum, contrariorum plerumque farragine mire ac multiplici modo vexatis aegris ad ultimum usque halitum, finiatur tandem tragoedia. Quo facto nullum in universo Medicorum choro invenisse se medelam, exclamant; & sic animam ab omni culpa se liberaffe contendunt: cum tamen ipsi vere fatum defuncti maturarint. Ea porro in re (pergamus enim, cum semel viam ingressi sumus) sibi suisque haud parum nocent, qui de remediorum natura explorare non modo, sed pronunciaré ac decidere adeo temerarie solent. Quo in genere non mulierculas modo invenimus plus quam opus erat sollicitas, sed viros ingenii quamvis alias acuti, artis tamen salutaris plane inanes, eosdem tamen de feligendis remediis, ne calida nimis sint, neve alio modo nocere valeant, non sine supercilio inquietos.

Sed dimittamus haec, amplum nimis dicendi campum, sed eundem invidiae valde expositum, aperientia. Hoc fateamur, difficile esse ex universo ac amplissimo medicinae ambitu certum semper eruere ac optimum: & hoc doctissimis quoque viris & longa experientia rationali consumatissimis negotium
haud

haud raro magnum faceffere. Fateamur hoc, inquam. Quid ergo fperandum & exfpectandum putabimus a minus exercitatis, minus doctis, minusque fedulis, vel a medicaftis adeo, omnis generis? Quid praeftabit chirurgus, quid pharmacopola, (viri alioquin boni, & quatenus artium fuarum periti funt, honore fuo digniffimi) balneator, quadrupedum animalium paftor, paftor loci, vetula, carnifex, five impudens homo alius quicumque, folis praefrictae frontis praefidiis inftitutus. Sed contra hos declamare velle nec neceffarium eft, & inutile. Et tamen jubet officium, cogit humanitas, aliquid adjicere. Com-moda valde prae veris Medicis Pseudomedicorum conditio eft. Multa enim fcire opus non habent: fufficit iis Patronum habere, vel Patronam, auctoritate vel dignitate, vel loquacitate, vel meritis aliis, quibus imponitur aliis hominibus, confiderabilem. Tale fubfidium veris requifitis omnibus longe interdum potentius eft. Talis dein homo haud raro veris Medicis palmam praeripit: modo femel, vel bis fymphatheticam curam perfe-cerit; vel praefagium de morbis dederit (in morem fortilegi illius, in una urbis parte ferenum tempus praedicentis, in altera pluviofum) fodam, vel clavum pedis, vel febrim, vel morbum levem alium fufstulerit; vel fuperftitiofi quid praefitiffe, & per arcana egiffe videatur. Patroni aut Patronae gravitatem affu-munt, & aliis obtrudunt fe iudices, de morbis, de remediis, de medentibus pro auctoritate decidunt, quorum omnium vix nominalem habent cognitionem. Tali modo creatus jam Me-dicus, in fcientiis edifcendis torquere animum opus non habet, fufficit illi audacter morbos nominibus infignire, quibuscunque libuerit. Nihil enim impudenti homini eft facilius, quam im-peritis & magis etiam a morbo imbecillis fabulas narrare, de nervis laefis, vel in confenfum raptis, de fibris, de febribus, de obftructionibus, de humorum circulo, eoque impedito ac perverso quaedam balbutire; vifceribus loca assignare quaecun-que; partes vocare pro lubitu omnes; & nescio quas demon-strationes facere; de fpafinis, de doloribus ac partium fenfibi-litate longum sermonem facere. Et ita finia pullis concionans,
laudibus

laudibus ab his attollitur, ac docta exclamatur. Modo dein novus Aesculapius adstantium praecipuis, super omnia autem sapientibus matronis, blande sciat assentire; consilia cum iis inire; nec non subinde quaedam pro auctoritate proferre; & jubere adeo; sicque doctum affectare virum atque expertum: optime omnia procedent. Cum sic sedulo adstitit asseditque aegrotis: cum mutavit saepius remedia; pulveres modo propinans, modo pilulas, aliis aliisque formulis cum usus fuit; undiquaque opem ubi quaesivit; venam secari semel vel pluries jussit; clysmata, vomitoria, vesicatoria, promiscue & indiscriminate praescripsit; uno eodemque die plura horum adhibuit; & sic remedium farragine aeque ac diversitate vitae vires tandem omnes exhaustit: tum omnia tentata iterum iterumque exclamabitur; nihil fuit ajunt, in arte, quod fervare aegrum posset. Sed difficile est satiram non scribere. Finem imponamus libello, ne longius nos, quamvis justa indignatio provehat. Tantum dixisse, officii mei rationem exigere, cui pro viribus strenue praeesse studeo, putavi.

Cassellis a. d. XXV. Novembr. MDCCL.



1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 25

JOHN ADAMS